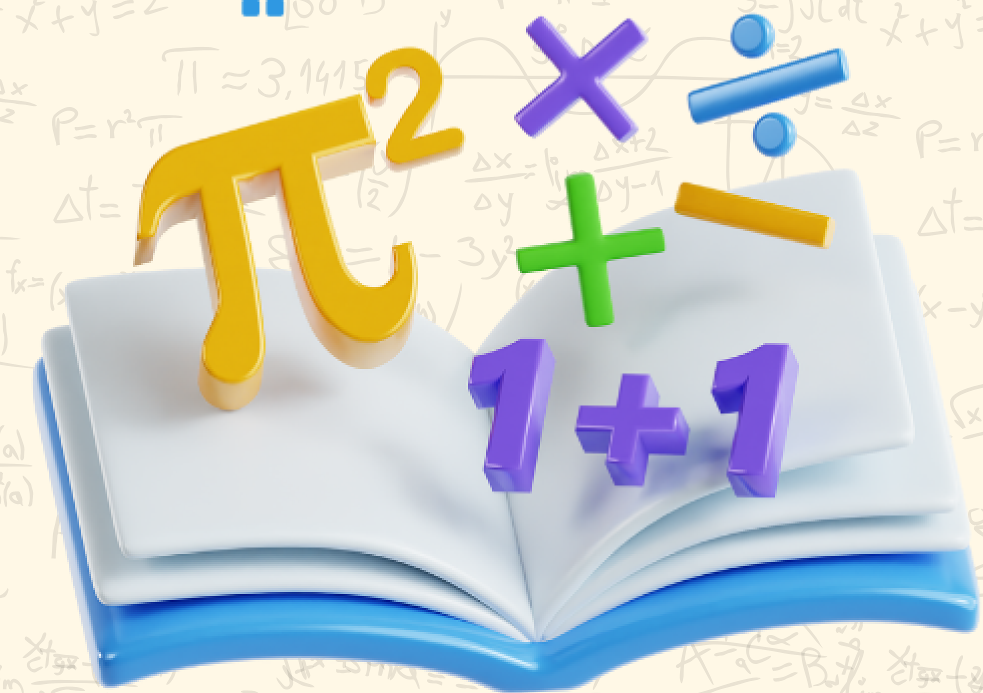
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات



0599037389

الملف الخامس والخمسون {محلول}

سؤال 1

أوجد الحد الخامس : $\frac{٧}{٨}$ ، $\frac{٧}{٤}$ ، $\frac{٧}{٢}$ ، ٧ ، ....

أ ٤٩

ب ٣٥

ج ٢١

د ١٤

سؤال 2

٩ + ٠ = ٩ ، ما الخاصية المستخدمة ؟

أ خاصية الإبدال

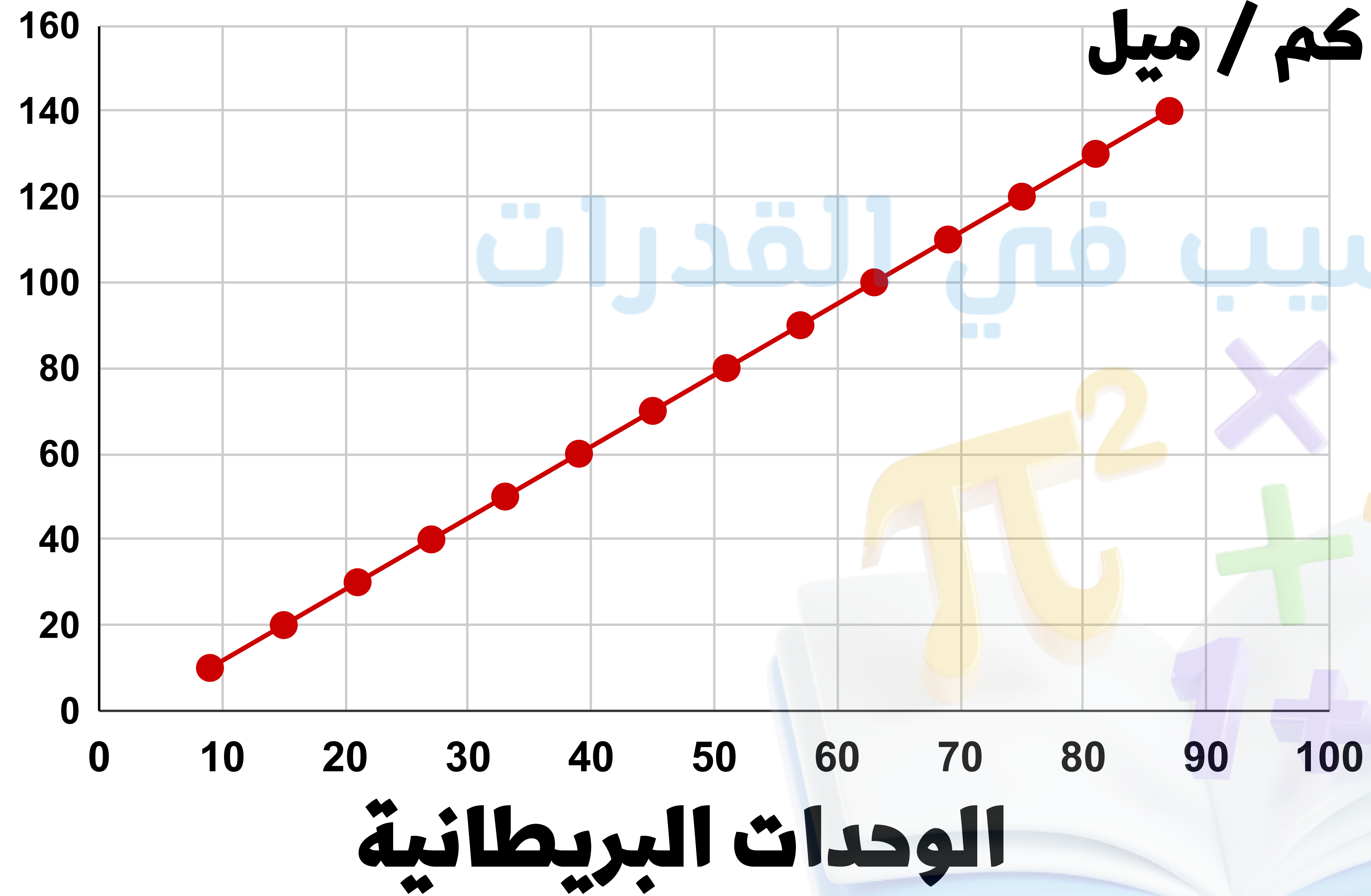
ب خاصية التجميع

ج خاصية العنصر المحايد

د خاصية النظير الجمعي

سؤال 3

١٢٠ كلم = ... ميل



أ ٦٠

ب ٧٥

ج ٨٠

د ٨٥

سؤال 4

إذا كان (م ، ن ، ل) أعداد فردية، أي مما يلي ليس زوجيًا ؟

أ) ن + م + ل - ١١

ب) ن + ١

ج) ن + م + ١

د) ن - م

سؤال 5

إذا كان ن = ٢ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ن $(ن - ١)^{٢} \div ٨$

-القيمة الثانية : $(١ \div ن)$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

اشترى شخص ٥ دفاتر و٤ أقلام، إذا كان سعر الدفتر٤ ريال وسعر القلم ٥ ريال، كم المبلغ الذي دفعه؟

أ ١٠

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠

سؤال 7

إذا كان $٥^{٢س} = (٥ \times ٥)^{٣}$ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

سؤال 8

ما قيمة س في المتتابعة: ١ ، ٤ ، ٢٧ ، س ، ٣١٢٥

أ ٣٦

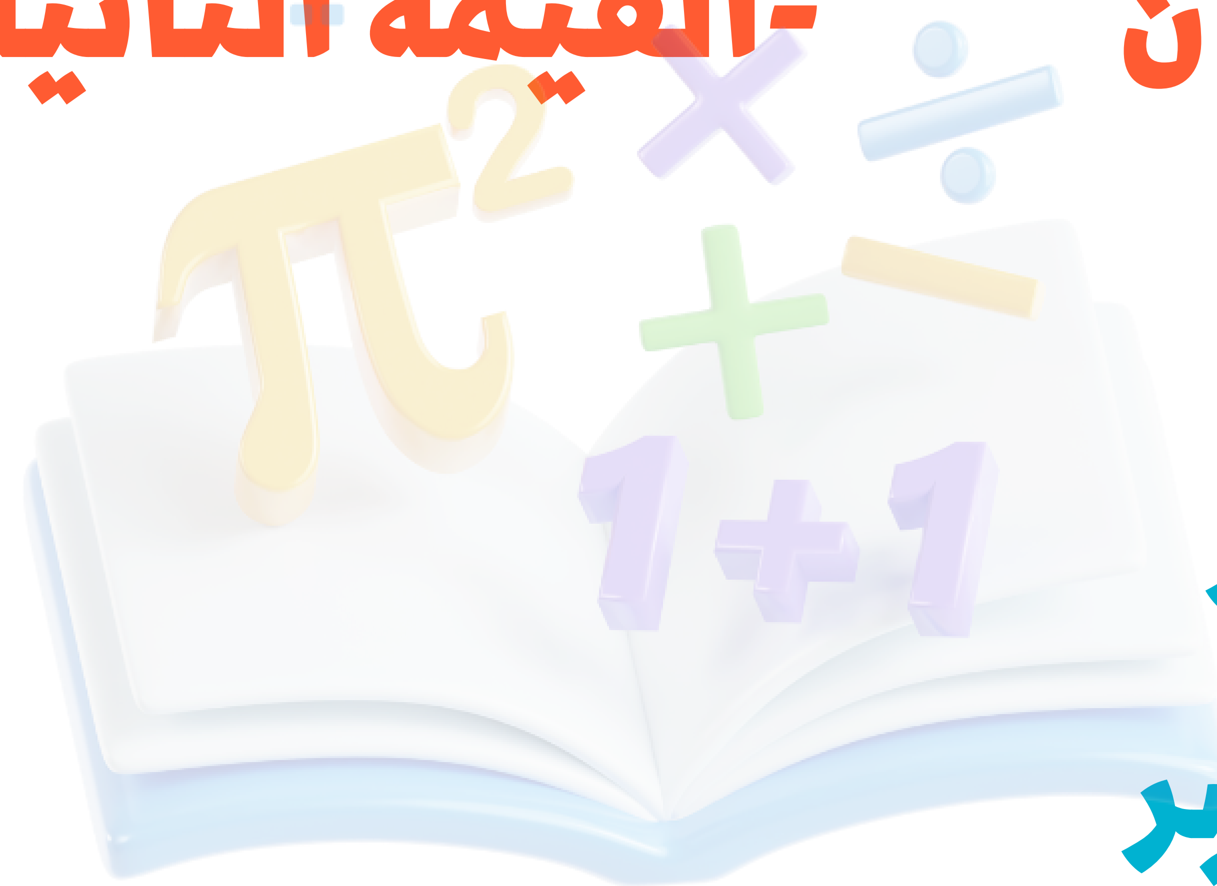
ب ٤٩

ج ٢٥٦

د ٥١٢

سؤال 9 قارن بين :

-القيمة الأولى : دقيقتان -القيمة الثانية : ١٨٠ ثانية



أ القيمة الأولى أكبر

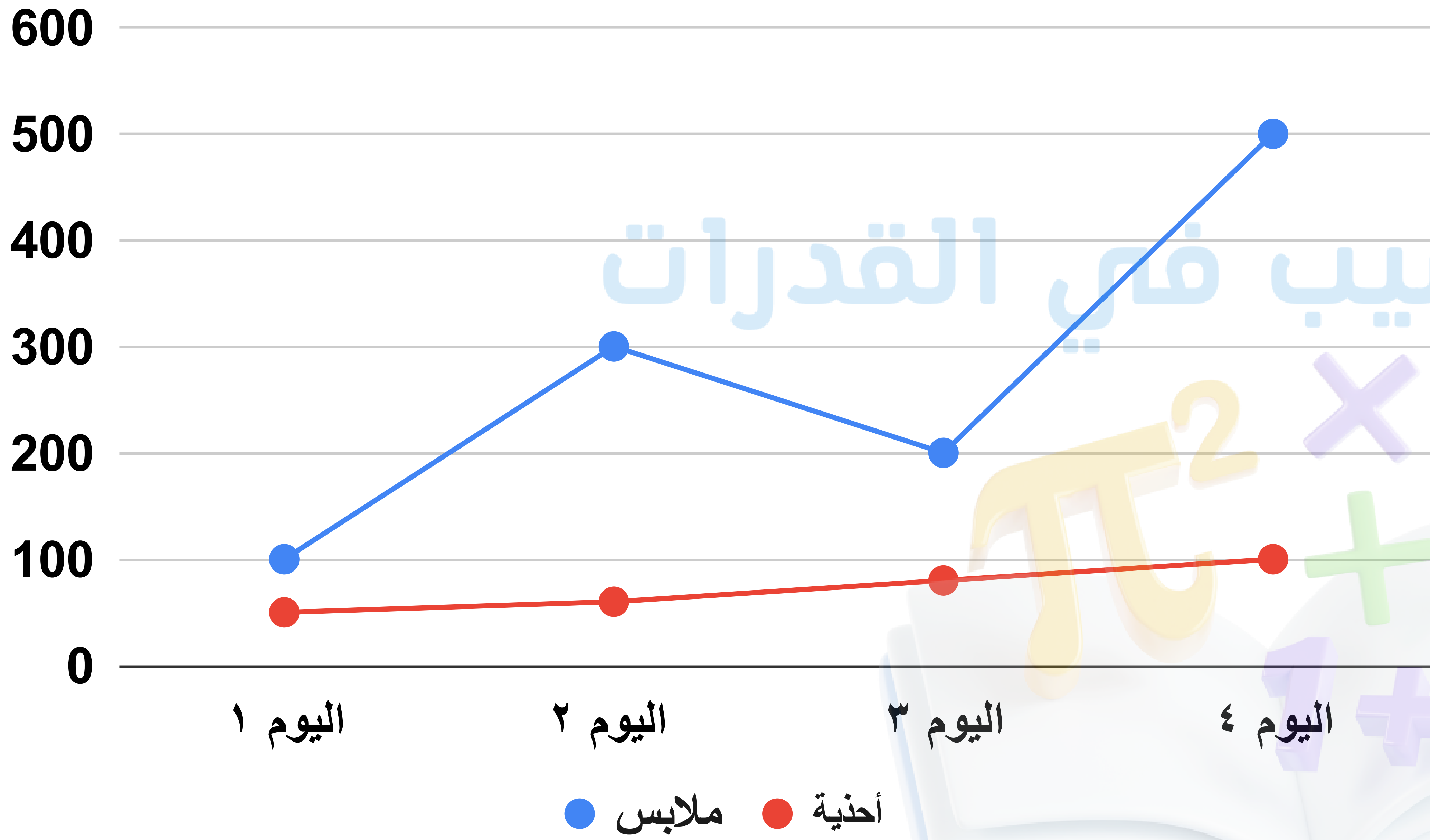
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10

ما الفرق بين أعلى قيمة وأقل قيمة في الملابس ؟



أ ١٠٠

ب ٢٠٠

ج ٣٠٠

د ٤٠٠

سؤال 11

خالد معه نصف ما مع أخيه وأخته الأولى معها ثلث ما مع خالد وأخته الثانية معها $\frac{١}{٥}$ ما مع إخوانها وأختها، ما نسبة المبلغ الذي مع خالد من إجمالي المبلغ؟

أ $\frac{١}{٢}$

ب $\frac{١}{٣}$

ج $\frac{١}{٤}$

د $\frac{١}{٦}$

سؤال 12

متجر علق على بابه خصم ٥٠٪ ثم خصم السعر مرة أخرى ١٠٪ ، ما نسبة التخفيضين معًا من المبلغ الأصلي ؟

أ ٦٥٪

ب ٦٠٪

ج ٥٧,٥٪

د ٥٥٪

سؤال 13

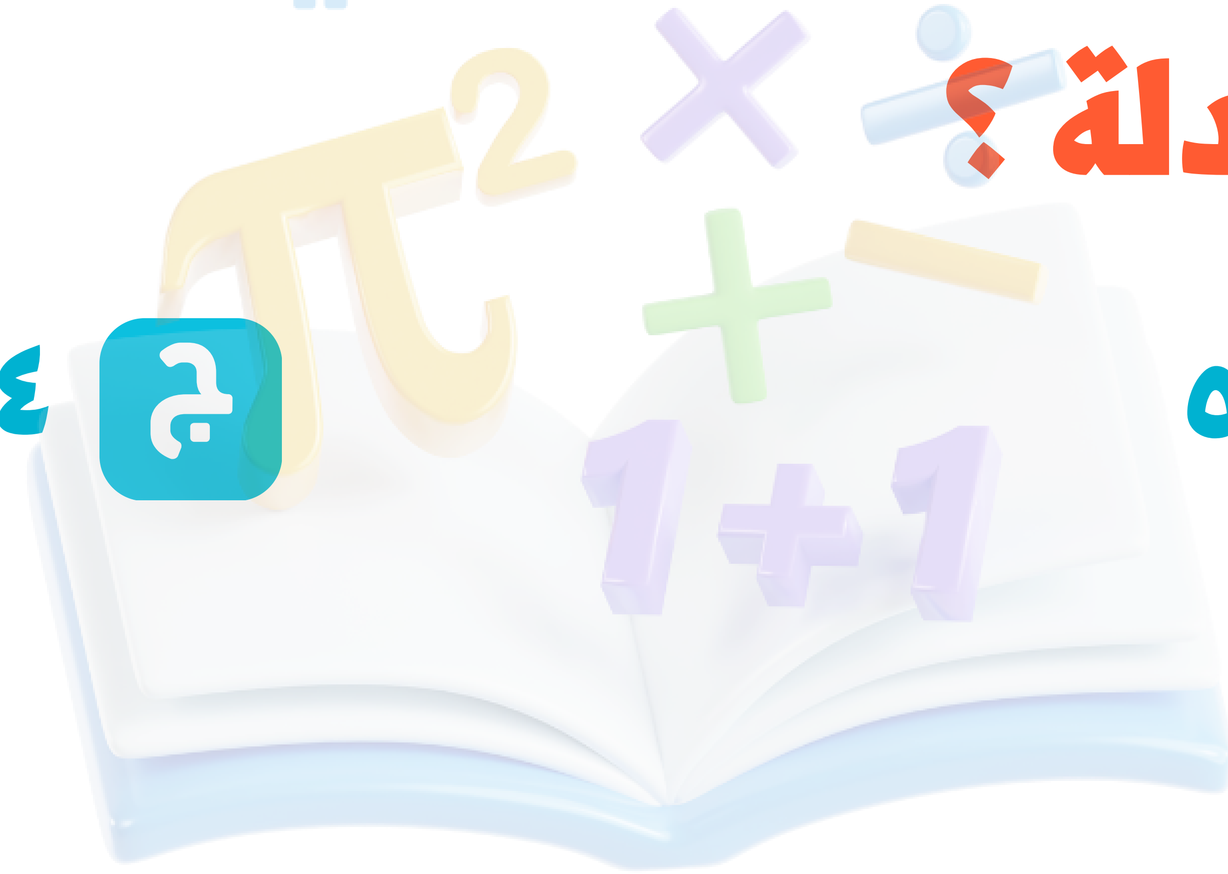
إذا كان $٢س^{٢} + ٤٨ - ٢٩ = ٣س^{٢} + ٩ - ٢٦$ ، فأي الأعداد الآتية يحقق المعادلة ؟

أ ٦

ب ٥

ج ٤

د ٣



سؤال 14

إذا كان ١٠ ريال = دينار واحد وشخص لديه ٧٧٧٧ ريال ويريد تحويلهم إلى دينارات من فئة ٢٠ دينار، كم ورقة يحصل من التحويل ؟

أ ٣٩

ب ٣٤

ج ٣٦

د ٣٨

سؤال 15

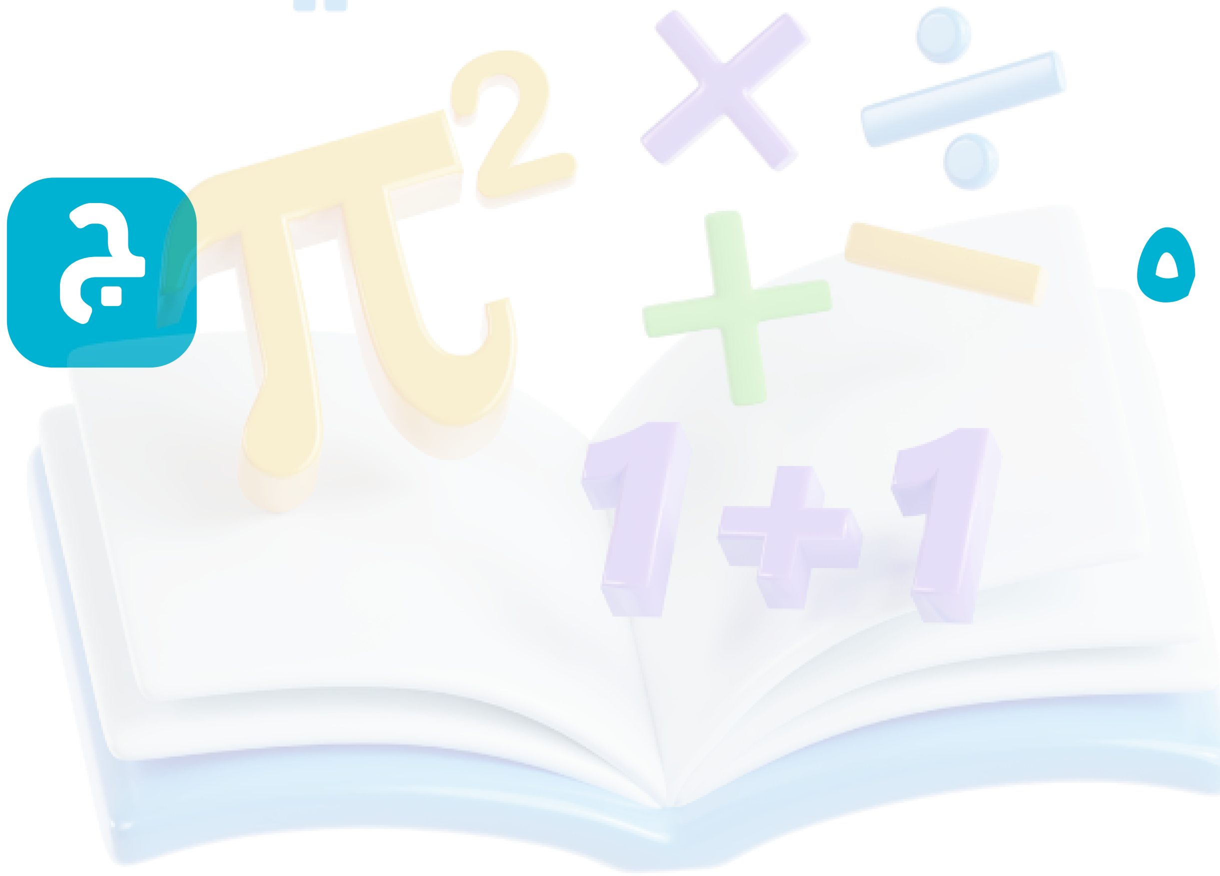
مجموع ٣ أعداد متتالية = ١٨، ما أصغر هذه الأعداد ؟

أ ٣

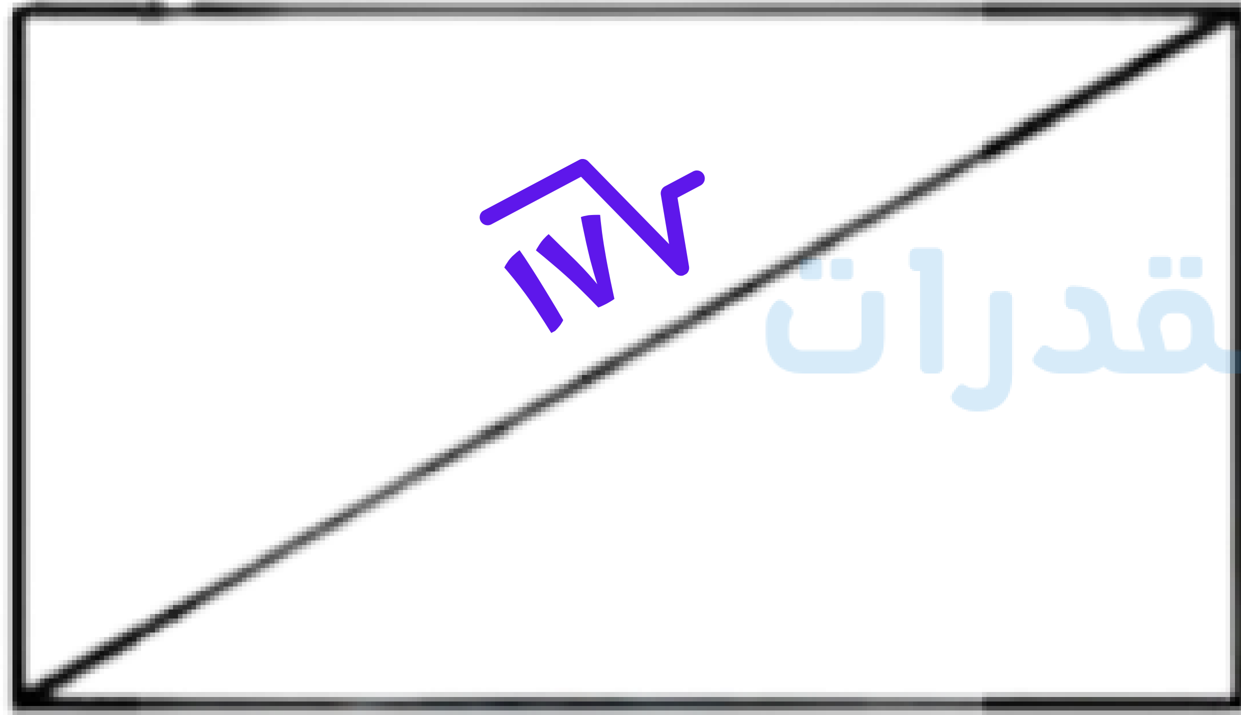
ب ٥

ج ٦

د ٩



سؤال 16



إذا كان عرض المستطيل = $\frac{١}{٤}$ طوله ،

أوجد عرض المستطيل ؟



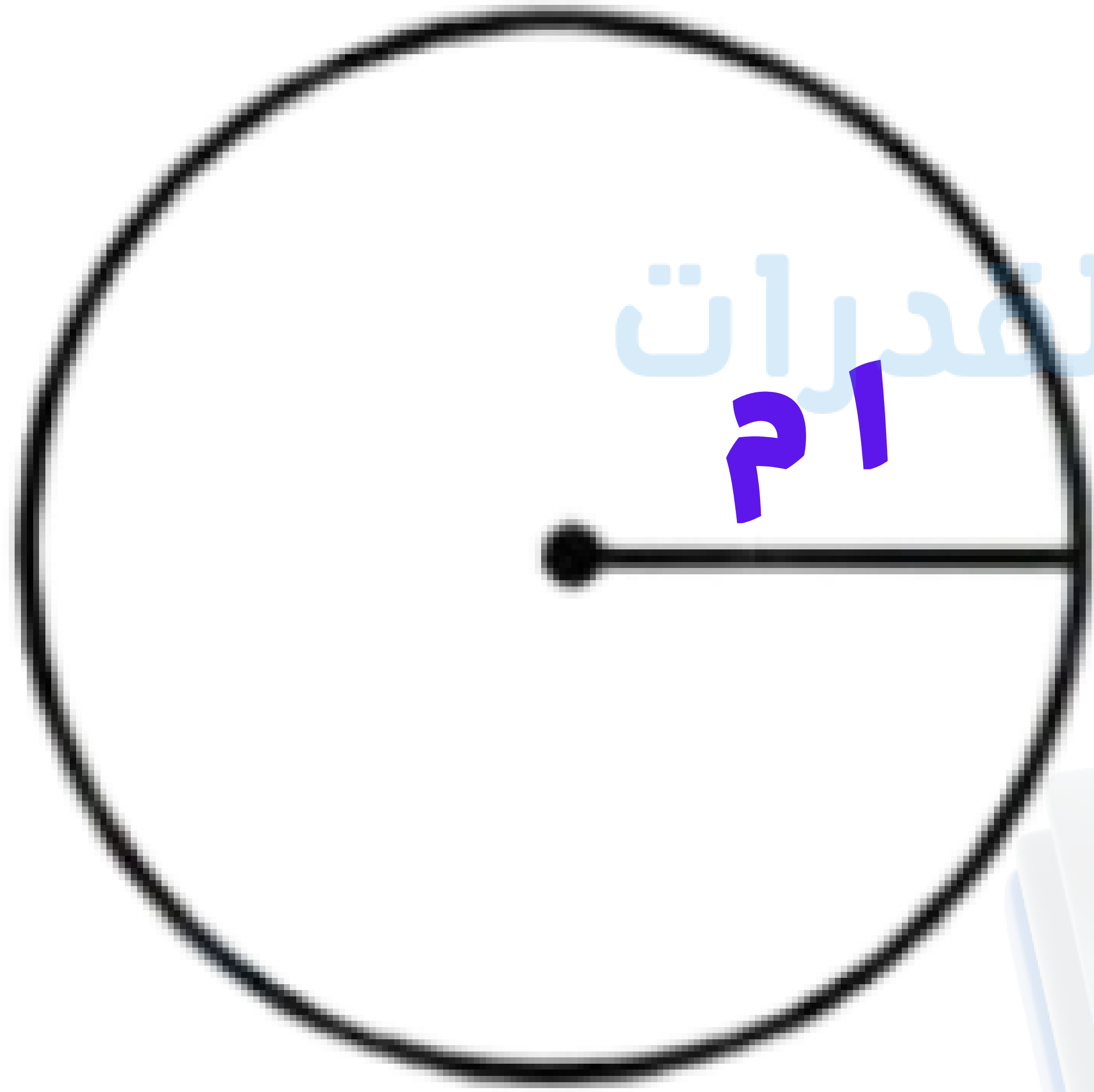
أ ٨

ب ٤

ج ٢

د ١

سؤال 17



يريد سعد أن يغطي النافذة الدائرية بالشكل المجاور بقطعة قماش، ما أقل مساحة لقطعة القماش بالمتر المربع ؟

أ ١

ب ٣

ج ٣,١٤

د ٤

سؤال 18

إذا كان محيط الشكل = ١٠٨،
أوجد قيمة س ؟



أ ٩

ب ١٠

ج ١١

د ١٢

سؤال 19

كم عدد القطع في الشكل الرابع من النمط ؟



أ ١٣

ب ١٤

ج ١٦

د ٢٠

سؤال 20

إذا كان ٧٠٪ من س = ٢١٠ ، ما قيمة س ؟

أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

ج ٤٩٠

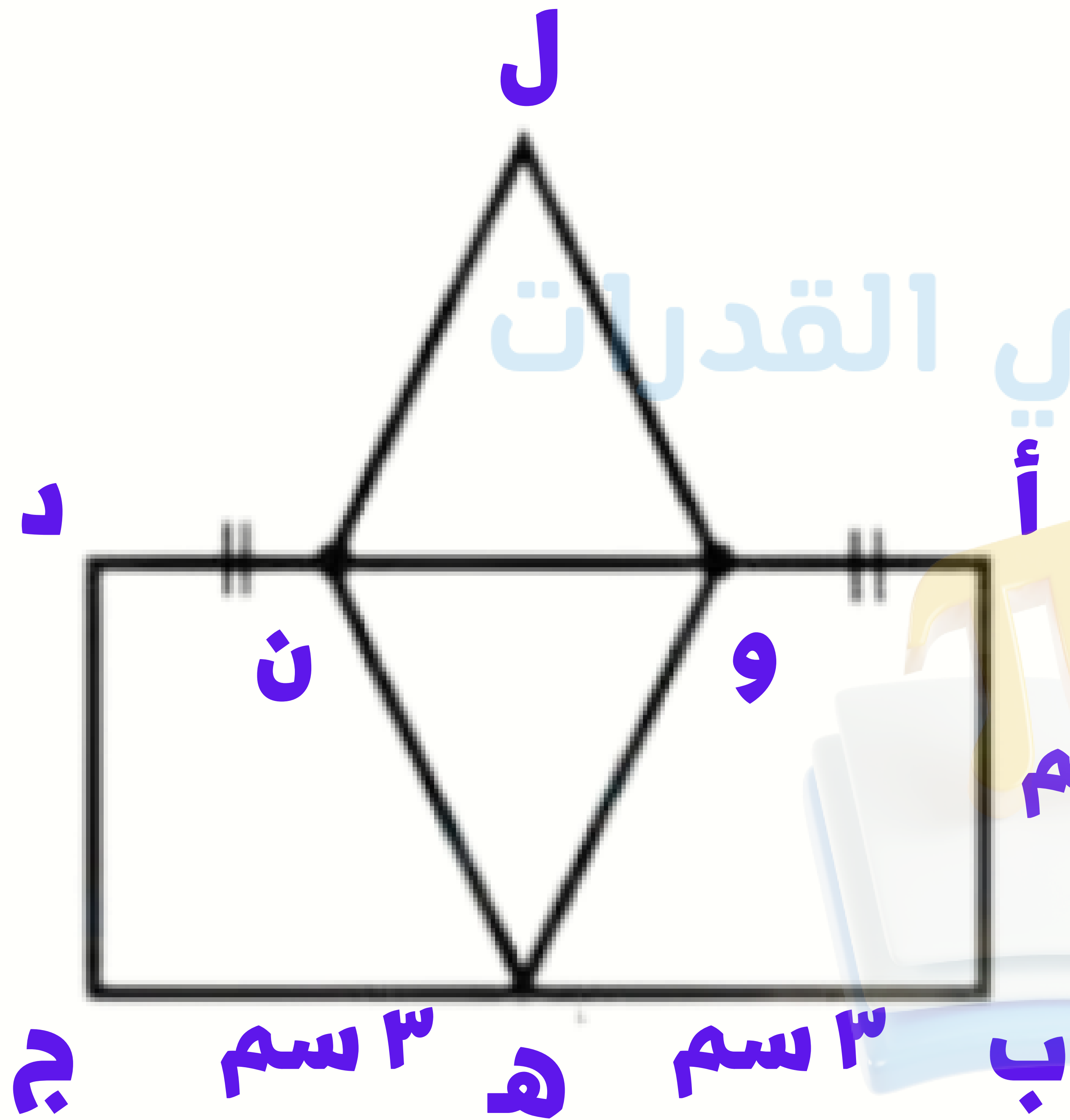
د ٧٠٠

سؤال 21

أ ب ج د مستطيل،

مساحة المعين = ٦ سم²

أوجد طول $\overline{\text{ن د}}$ ؟



أ ١,٥

ب ٢

ج ٢,٥

د ٣

سؤال 22

إذا كان س ≠ ص ، $\text{ص} + \frac{٤}{\text{ص}} = \text{س} + \frac{٤}{\text{س}}$ فإن س ص = ...

أ ١

ب ٢

ج ٢-

د ٤

سؤال 23

غرفة طولها ٢٠ م وعرضها ١٠ م وارتفاعها ٤ م ونريد أن نملئها بمكعبات حجم كل منها ٨ م^{٣} ، ما أكبر عدد من المكعبات الملاصقة للأرض ؟

أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٥٠

د ١٠٠

سؤال 24

إذا كان $س^{٢} = ٢$، قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

إذا كان س > ع ، ص > ع ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية